

Mikroshop Comércio Soluções e Tecnologia Ltda

CNPJ 08.388.921/0001-85

Av Espírito Santo, 251 Sala 02 - João Pessoa - PB

CNPJ: 08.388.921/0001-85

Email: mikroshop@hotmail.com / Celular: 83 99982-8722

PROPOSTA DE PREÇO

1. DADOS DA EMPRESA

Nome: MIKROSHOP COMÉRCIO SOLUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA

CNPJ: 08.388.921/0001-85 / Inscrição Estadual: 16.150.068-4

Endereço Físico: Av Espírito Santo, 251 sl02 – Bairro dos Estados / João Pessoa-PB

Endereço Eletrônico (E-mail): mikroshop@hotmail.com / Número de Telefone: 83 99982-8722

2. DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL

Nome Completo: Ellen Crystine Figueiredo Barbosa Dutra / Estado Civil: Casada

Profissão: Pedagoga / Números de RG e CPF: RG 186466SSP/PB - CPF 981.483.704-00

Em atendimento ao Edital Pregão Eletrônico N° 90016/2025 (SRP)- UASG 925866 - EAM - DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS, apresento nossa proposta de preço para o fornecimento dos itens do GRUPO 03, conforme abaixo especificado:

Item	Quant.	Unidade	Descrição do Item	Marca/ Modelo	Valor Unitário	Valor Total
22	700	Unidade	BATERIA VRLA PARA NOBREAK DE PEQUENO PORTE, 12Volts e 7amperes (12V/7ah)	Elgin Bateria VRLA 12V 7Ah	119,89	R\$ 83.923,00
23	300	Unidade	Protetor contra surtos (DPS) - 3 estágios de proteção - 127/220 volts - 20 amperes - 1 tomada - 3 pinos	iClamper PROTETOR DPS 20A Pocket LCF 3P 20A Código Clamper 028504	86,86	R\$ 26.058,00
24	350	Unidade	Régua elétrica, tipo Filtro de linha com protetor contra surtos (DPS) - 127/220 volts - 10 amperes, ABNT NBR 14136 - 5 tomadas - 3 pinos	INTELBRAS FILTRO DE LINHA EPE205	35,95	R\$ 12.582,50

Total da Proposta por extenso: R\$ 122.563,50 (Cento e vinte e dois mil, quinhentos e sessenta e três reais e cinquenta centavos)

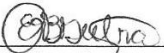
Prazo de validade da proposta será de 60 (sessenta) dias corridos da data de realização do certame;

O prazo de entrega dos produtos será de até 30 (trinta) dias uteis da data de recebimento da Nota de Empenho;

Estão inclusos no preço todos os custos e despesas, tais como e sem se limitar a: custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxas de administração, materiais, serviços e encargos sociais.

- Optamos pela habilitação através do SICAF
- SOMOS OPTANTE DO SIMPLES NACIONAL.**
- DADOS BANCÁRIOS: Banco: BANCO DO BRASIL Agência: 1636-5 Conta Corrente: 28.879-9

João Pessoa, 06 de Março de 2025


Ellen Crystine Figueiredo Barbosa Dutra
CPF: 981.483.704-00 RG: 1836466 SSP/PB
Sócia Administradora

Descrição e ficha técnica

Código cejkj279

O Filtro de Linha Intelbras EPE 205 é a solução ideal para conectar todos os seus equipamentos eletrônicos com total segurança e praticidade. Ele possui 5 tomadas em disposição diagonal e cabo com comprimento de 1 metro, garantindo mais versatilidade na instalação. A segurança também é um destaque, afinal este filtro conta com chave inteligente contra curto-circuito e sobrecarga, bivolt automático, além de varistor que previne contra problemas de surtos de tensão e ainda conta com chave liga/desliga inteligente, que elimina a necessidade de se utilizar fusível.

Ficha Técnica

Marca	Intelbras
Referência	4824201
Modelo	EPE 205
Quantidade de Tomadas	5 Tomadas
Comprimento do Cabo	1m
Tipo de Proteção	- Chave inteligente contra curto-circuito e sobrecarga - Varistor contra surtos de tensão
Características	- Fabricado em material antichama - Tomadas em disposição diagonal que facilitam a conexão de plugues que ocupam mais espaço
Corrente Máxima	10A
Potência Máxima de Operação	- (220V) - 2200W por tomada - (127V) - 1270W por tomada
Frequência	50/60Hz
Voltagem	Bivolt
Material	Plástico PP
Cor	Preto
Certificado Homologado pela Inmetro Número	Nº85/2006- Certificado número BR33550001
Peso do Produto	225g
Peso do Produto com Embalagem	280g
Dimensões do Produto	- Largura: 27,2cm - Altura: 3,6cm - Profundidade: 5cm
Dimensões do Produto com Embalagem	- Largura: 32,9cm - Altura: 4,2cm - Profundidade: 15cm
Prazo de Garantia	01 ano (3 meses de garantia legal e mais 9 meses de garantia especial concedida pelo fabricante)
Conteúdo da Embalagem	- 1 Filtro de Linha





Bateria – VRLA-AGM 12V 7Ah (EG 12-7 T2)

Códigos de referência: ELE000000082374

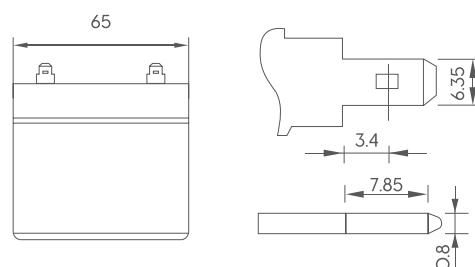
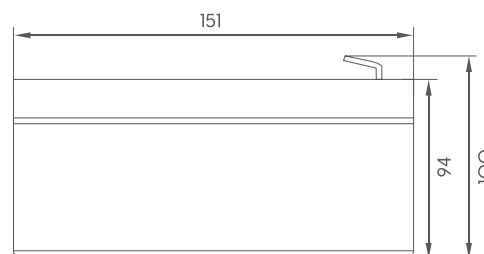
As baterias VRLA Elgin possuem tecnologia AGM (Absorbed Glass Mat), eletrólito absorvido em manta de microfibras de vidro, são reguladas à válvula (VRLA-Valve Regulated Lead Acid), possibilitando um processo de recombinação dos gases com altíssima eficiência, evitando a emissão de gases durante o uso.

São construídas com Chumbo de alta pureza, com Liga PbCaSn para grades de placas, possibilitando menor emissão de gases, menor autodescarga. As baterias são livres de manutenção, sem necessidade de adição de água ou eletrólito, reduzindo custos operacionais.



Especificações

		Detalhes
Voltagem nominal	12V	
Capacidade nominal	7Ah	(C20, 1,75V/célula)
Dimensão	Comprimento	151±2mm
	Profundidade	65±1mm
	Altura	94±1mm
	Altura com terminal	101±1mm
Peso aproximado	1,82Kg	
Terminal	T2	
Container Material	ABS	
Capacidade nominal (25°C)	6,5Ah	20hr, 0,30A, 1,75V/célula
	5,5Ah	10hr, 0,55A, 1,75V/ célula
	5,1Ah	5hr, 1,02A, 1,75V/ célula
	4,5Ah	3hr, 1,5A, 1,75V/ célula
	3,6Ah	1hr, 3,60A, 1,60V/ célula
Corrente Máxima de descarga	2,4A	
Resistência Interna (25°C)	aproximadamente 28mΩ	
Faixa Temperatura de operação	Descarga	-15 - 50°C
	Carga	-20 - 40°C
	Armazenagem	-15 - 30°C
Faixa Temperatura nominal de operação	25±3°C	
Uso Cíclico	Corrente inicial menor que 2,1A, Voltagem 14,5 - 14,9V em 25°C, Coeficiente de temperatura -18mV/°C	
Uso em Flutuação	Voltagem 13,6 a 13,8V at 25°C Coeficiente de temperatura -18mV/°C	
Efeito da Temperatura sobre a Capacidade	40°C	102%
	25°C	100%
	0°C	85%
Auto Descarga	Baterias podem ser armazenadas por 9 meses em 25°C e então é necessária recarga Para temperaturas maiores o intervalo de tempo até a recarga deve ser menor	
Ciclo de Vida	5 a 7 anos (modo flutuação de carga)	



*Unidades em mm

Descarga em potência constante

Descarga de Corrente Constante (Amperes) e Potência Constante (Watts) a 25°C (77°F)

Tempo		5min	10min	15min	30min	1hr	2hr	3hr	4hr	5hr	8hr	10h	20h
9.60V	A	21.60	13.54	10.50	6.90	3.90	2.10	1.56	1.24	1.05	0.69	0.57	0.31
	W	228.96	147.55	112.35	74.52	42.51	22.89	17.47	13.64	11.79	7.85	6.33	3.47
10.20V	A	19.80	13.25	9.65	6.55	3.72	2.01	1.53	1.20	1.03	0.68	0.56	0.30
	W	218.79	145.75	107.60	73.69	41.85	22.77	17.29	13.62	11.77	7.80	6.33	3.43
10.50V	A	18.36	12.66	9.00	6.35	3.60	1.98	1.50	1.14	1.02	0.68	0.55	0.30
	W	205.66	142.43	101.70	72.39	41.04	22.61	17.18	13.11	11.73	7.76	6.29	3.42
10.80V	A	16.72	12.10	8.40	6.06	3.48	1.92	1.47	1.12	0.98	0.66	0.54	0.30
	W	189.77	137.94	96.18	69.99	40.19	22.23	17.05	13.05	11.36	7.66	6.26	3.50
11.10V	A	15.00	11.40	7.80	5.64	3.30	1.88	1.41	1.10	0.93	0.64	0.53	0.29
	W	172.50	131.67	90.48	65.99	38.61	21.94	16.57	12.98	11.00	7.55	6.20	3.36

Aplicações

Uso Geral: Centrais de Alarme, Brinquedos, No-Breaks, Estabilizadores, Sistemas de Iluminação de Emergência, Telecom, Balanças, Controle de Acesso, Equipamentos Médicos, Automação Industrial, Elevadores, Caixa Eletrônicos de Bancos, Máquinas Agrícolas ex Roçadeira e Micro Trator

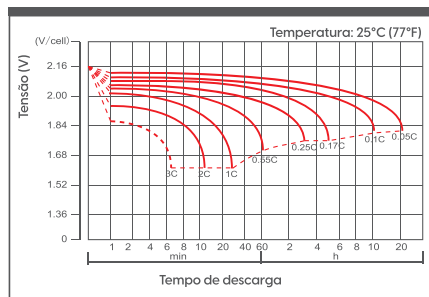
Características Gerais

- Vida Útil até 5 Anos (25°C) conforme especificações de temperatura, carga e descarga
- Estrutura especial de exaustão e tecnologia de vedação, Instalação segura e confiável, flexível, Livre de manutenção
- Liga PbCaSn para grades de placas: menos gaseificação, menos auto-descarga
- Separador AGM de alta qualidade: prolonga a vida útil dos ciclos e evitar micro curto-circuitos
- Matéria-prima de alta pureza: garantir baixa taxa de autodescarga

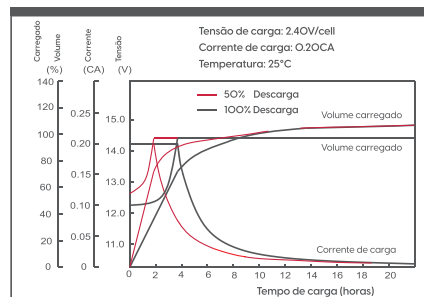
Normas Técnicas e Certificações

- Conformidade com as normas IEC 60896, Diretiva de Baterias da EU (União Européia)
- Certificados UL, CE
- ISO45001, ISO 9001 e ISO 14001, Instalações de produção certificadas
- Classificação Eurobat
- Produto compatível com Resolução Conama 401

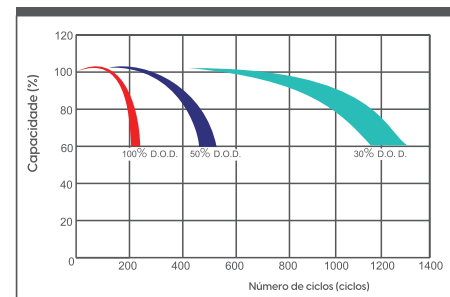
Características de descarga a 25°C



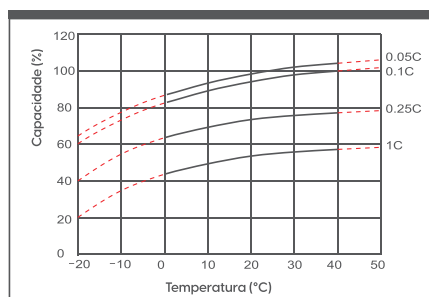
Características de carga em flutuação



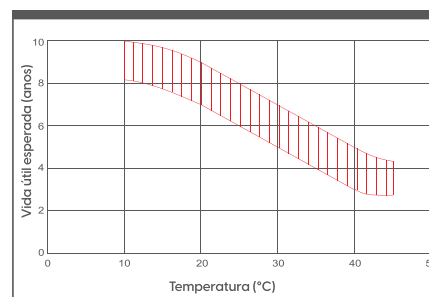
Características de ciclo de vida (25°C)



Efeitos da temperatura em relação à capacidade de carga



Vida útil flutuação em função da temperatura



Aponte seu leitor de QR CODE para acessar o catálogo

*Este documento poderá ser atualizado futuramente para garantir a precisão das informações.

ELGIN DISTRIBUIDORA LTDA · Rod. BR 101, 9245 · 122,4 · Galpão B · Jardim Cidade Nova · CEP 88308-620 Itajaí · SC elgin.com.br · Importado e Distribuído por: CNPJ 07.023.429/0001-43 CNPJ 14.200.166/0001-66 CNPJ 52.556.578/0036-52 Produzido na China

elgin



Descrição

Dispositivo de Proteção contra Surtos (DPS) Classe III (conforme ABNT NBR IEC 61643-11), monopolar, com tecnologia de Varistor de Óxido Metálico (MOV) e Centelhador a Gás (GDT), projetado para proteger equipamentos eletroeletrônicos conectados exclusivamente à linha de energia elétrica.

Características

- Próprio para uso em locais com restrição de espaço;
- Garante a proteção contra surtos mesmo sem a presença do condutor de aterramento*;
- Instalação próxima ao equipamento a ser protegido;
- Possui sinalização de status de operação através de LED;
- Plugue e tomada de acordo com padrão brasileiro (ABNT NBR 14136).

Principais aplicações

Notebooks, computadores, smartphones, monitores, switches, roteadores, modems, nobreaks inteligentes (UPS), impressoras multifuncionais, centrais telefônicas digitais, terminais de ponto de venda, servidores, decodificadores digitais, instrumentos de medição, equipamentos de automação e sistemas de segurança eletrônica.

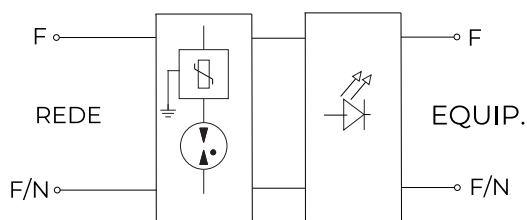
Características Técnicas	Unidade	iCLAMPER Pocket LCF 2P		iCLAMPER Pocket LCF 3P	
		028513	028511	028503	028504
Código CLAMPER	-	028513	028511	028503	028504
Cor	-	Preto	Transparente	Preto	Transparente
Normas aplicáveis	-	ABNT NBR IEC 61643-11 / ABNT NBR 14136			
Tecnologia de proteção	-	Varistor de Óxido Metálico (MOV) e Centelhador a Gás (GDT)			
Número de condutores protegidos	-	2			
Tempo de resposta típico	ns	25			
Tensão nominal de serviço	V	127 / 220 @ 50 / 60 Hz			
Tensão de circuito aberto - U_{oc}	kV	6			
Potência máxima - $W_{máx}$	W	2540 / 4400			
Corrente nominal - I_L^{**}	A	20			
Tensão máxima de operação contínua - U_c	V_{ca}	275			
Nível de Proteção - U_p	kV	< 0,68			
Corrente máxima de descarga @ 8/20 μ s - $I_{máx}$	kA	6 (L-L / L-N) (Modo diferencial)		6 (L-PE / N-PE) (Modo comum) 6 (L-L / L-N) (Modo diferencial)	
Corrente de descarga total @ 8/20 μ s - I_{total}	kA	6		12	
Corrente de dimensionamento @ 8/20 μ s - $I_{Dmáx}^{***}$	kA	6		18	
Proteção térmica dos varistores	-	Sim			
Temperatura de operação	°C	-40 ~ 70			
Conexão de entrada	-	Plugue 2P (ABNT NBR 14136)		Plugue 2P+T (ABNT NBR 14136)	
Conexão de saída	-	Tomada 2P (ABNT NBR 14136)		Tomada 2P+T (ABNT NBR 14136)	
Invólucro	-	Material com características de não propagação e auto-extinção do fogo			
Grau de proteção	-	IP20			
Peso aproximado	g	45		48	
Dimensões	mm	71 x 48 x 33 (L x A x P)			

* A existência do condutor de aterramento é imprescindível para a sua segurança pessoal contra choques elétricos.

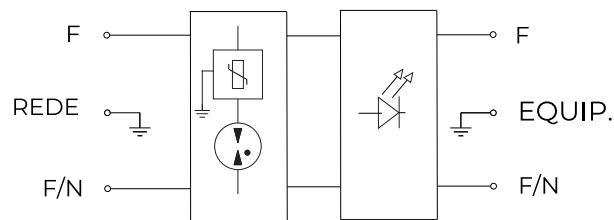
** A soma das correntes das tomadas não deve exceder a corrente nominal.

*** Corrente de dimensionamento máxima: somatório das correntes de descarga máxima (por modo de proteção).

Esquema elétrico:

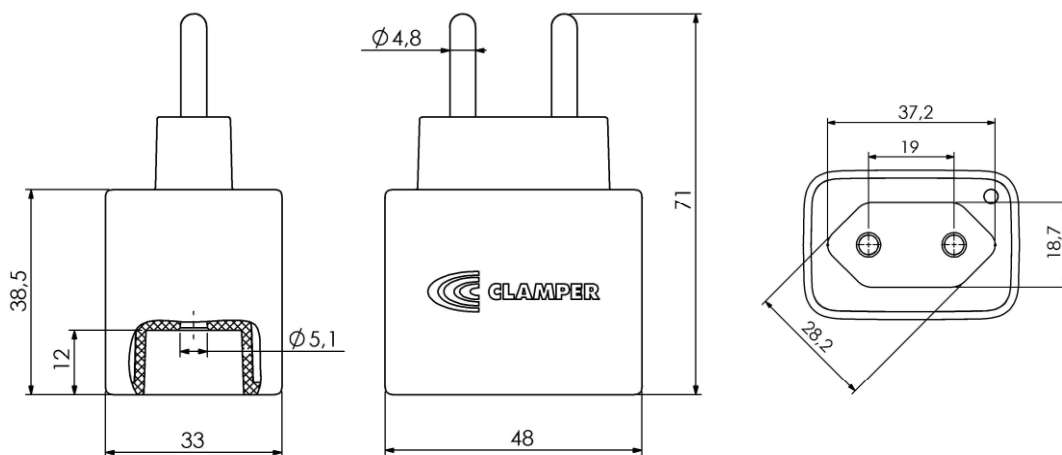


iCLAMPER Pocket LCF 2P 20A

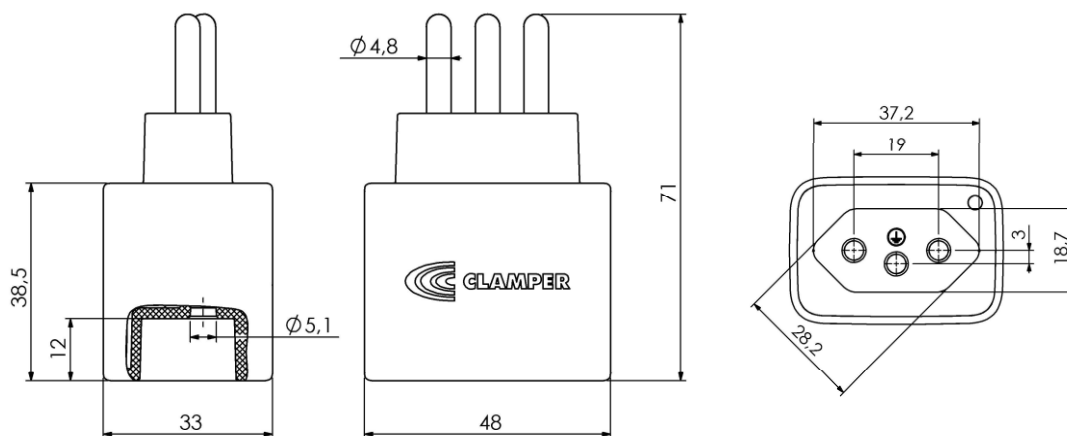


iCLAMPER Pocket LCF 3P 20A

Dimensões:



iCLAMPER Pocket LCF 2P 20A



iCLAMPER Pocket LCF 3P 20A

Dimensões em mm.
Os desenhos apresentados nesta ficha técnica, são meramente ilustrativos e podem apresentar variações.